SCHEDA TECNICA DEL PRODOTTO
ST R50 60 36 ° 4.3 W/2700 K E14

LED STAR R50 | Lampade LED con riflettore R50 e attacco a vite



Aree di applicazione

- Teche e vetrine
- Musei, gallerie d'arte
- Sale espositive
- Strutture ricettive
- Interni residenziali
- Come downlight per indicare passaggi pedonali, porte, scale ecc.
- Applicazioni esterne sono negli apparecchi adatti

Vantaggi del prodotto

- Lunga durata media fino a 15.000 ore
- Basso consumo di energia
- Semplice sostituzione delle lampade alogene grazie al design compatto
- Luce istantanea al 100%, senza ritardi nel raggiungimento del regime luminoso

Caratteristiche del prodotto

- Alternativa LED professionale alle lampade alogene
- Lampade prive di mercurio





© 2022, LEDVANCE GmbH. All rights reserved.

DATI TECNICI

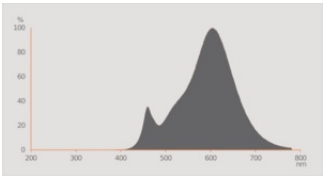
DATI ELETTRICI

Potenza nominale	4,3 W
Potenza di costruzione	4.30 W
Tensione nominale	220…240 V
Potenza della lampada equivalente	60 W
Corrente nominale	34,5 mA
Tipo di corrente	Corrente alternata (CA)
Corrente di innesco	9.6 A
Frequenza di funzionamento	50/60 Hz
Frequenza di rete	50/60 Hz
Numero massimo di lampade sul c 10 A (B)	129
Max. lamp no. on circuit break. 16 A (B)	206
Fattore di potenza λ	0,40

Dati fotometrici

Intensità luminosa	582 cd
Flusso luminoso	350 lm
Flusso luminoso utile nominale 90°	350 lm
Efficienza luminosa	81 lm/W
Fattore manten. flus lum fine du	0.70
Colore della luce (descrizione)	Warm White
Temperatura di colore	2700 K
Indice di resa cromatica Ra	≥80
Tonalità di luce	827
Standard Deviation of Color Matching	≤6 sdcm
Intensità specificata	582 cd
Fattore mantenim flusso lum car.	0.80
Metrica dello sfarfallio (flicker) (Pst LM)	0.1
Metrica dell'effetto stroboscopico (SVM)	0.1

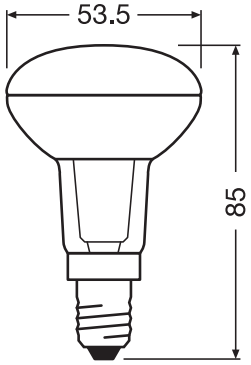
© 2022, LEDVANCE GmbH. All rights reserved.



Dati illuminotecnici

Ampiezza fascio luminoso	36 °
Tempo di riscaldamento (60 %)	‹ 0.50 s
Tempo innesco	< 0.5 s
Fascio luminoso nomin (semivalor	36.00 °

DIMENSIONI E PESO



Lunghezza totale	85.00 mm
Diametro	50,00 mm
Diametro massimo	50 mm
Peso prodotto	62,00 g

TEMPERATURE E CONDIZIONI DI FUNZIONAMENTO

Temperatura ambiente	-20...+40 °C
t° max su punto di prova Tc	85 °C

Durata

Durata nominale della lampada	15000 h

© 2022, LEDVANCE GmbH. All rights reserved.

Numero cicli accensione / spegnimento	100000
Mantenimento flusso luminoso a f	0.70
Fattore sopravvivenza car. 6.000	≥ 0.90

ALTRE CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO

Attacco (denominazione da norma)	E14
Contenuto di mercurio nella lampada	0.0 mg
Senza mercurio	Sì
Nota a pié pag. utilizzata per prodotto	Tutti i parametri tecnici si applicano alla lampada completa / A causa del complesso processo di produzione dei diodi a emissione luminosa, i valori tipici forniti per i parametri LED tecnici sono puramente valori statistici che non corrispondono necessariamente ai parametri tecnici effettivi di ciascun prodotto singolo, che può variare dal valore tipico.

CARATTERISTICHE

Dimmable	No

CERTIFICATI, NORME E DIRETTIVE

Classe di efficienza energetica	G [1)]
Consumo di energia	5.00 kWh/1000h
Grado di protezione	IP20
Norme	CE / EAC
Gruppo di sicurezza fotobiologic EN62778	RG1

1) Energy efficiency class (EEC) on a scale of A (highest efficiency) to G (lowest efficiency)

Classificazioni specifiche per paese

Numero d'ordine	LEDSR5060 4,3W/

Dati del regolamento sull'etichettatura energetica secondo UE 2019/2015

Tecnologia di illuminazione utilizzata	LED
Non direzionale o direzionale	DLS
A tensione di rete o non a tensione di rete	MLS
Tipo di cappuccio della sorgente luminosa (o altra interfaccia elettrica)	E14
Sorgente luminosa connessa (CLS)	No
Sorgente luminosa regolabile in base al colore	No
Alloggiamento	no
Sorgente luminosa ad alta luminanza	No
Schermo antiriflesso	No

© 2022, LEDVANCE GmbH. All rights reserved.

Tipo di temperatura del colore	SINGLE_VALUE
Potenza equivalente	Sì
Lunghezza	85.00 mm
Altezza (incl. Apparecchi cilin.)	50,00 mm
Larghezza (incl. Apparecchi rotondi)	50,00 mm
Coordinata cromatica x	0.455
Coordinata cromatica y	0.405
Indice di resa cromatica R9	1
Angolo del fascio luminoso	NARROW_CONE_90
Fattore di sopravvivenza	0,9
Fattore di spostamento	0.50
La sorgente luminosa LED sostituisce una sorgente luminosa fluorescente	not applicable
EPREL ID	522931,522931
Model number	AC32664,AC32664

DOWNLOAD

	DOWNLOAD
PDF	SCHEDA TECNICA DEL PRODOTTO LEDSR5060 4,3W/827 230VGLE1410XFC1OSRAM
PDF	Declarations of conformity R39 R50 R63 R80 LED lamp

DATI LOGISTICI

Codice prodotto	Unità di imballo (Pezzi/unità)	Dimensioni (lunghezza x profondità x altezza)	Peso lordo	Volume
4058075126022	Astuccio 1	51 mm x 51 mm x 130 mm	77.00 g	0.34 dm^3
4058075126039	Cartone di spedizione 10	276 mm x 115 mm x 106 mm	839.00 g	3.36 dm^3
4058075616417	Cartone di spedizione 6	174 mm x 115 mm x 106 mm	449.00 g	2.12 dm^3

Il codice prodotto indicato descrive la minore quantità che può essere ordinata. Una unità di spedizione può contenere uno o più di un singolo prodotto. Quando si inserisce un ordine, per la quantità inserire una o più unità di spedizione.

Riferimenti / Collegamenti

- Per maggiori informazioni consulta www.ledvance.it/lampadeled

© 2022, LEDVANCE GmbH. All rights reserved.

– Per la garanzia consulta www.ledvance.it/garanzia

DISCLAIMER

Con riserva di modifiche senza preavviso. Salvo errori o omissioni. Assicurarsi sempre di utilizzare la versione più recente.

© 2022, LEDVANCE GmbH. All rights reserved.